

DATENBLATT Tauchkreiselpumpen

RT 4 – 8/350

Motorleistung

1,1kW / 1,5kW

1450 bzw. 1750 U/min. [4-pol.]



Tauchkreiselpumpe trockenlaufsicher ohne Zwischenlagerung der Welle bis Eintauchtiefe 500mm !

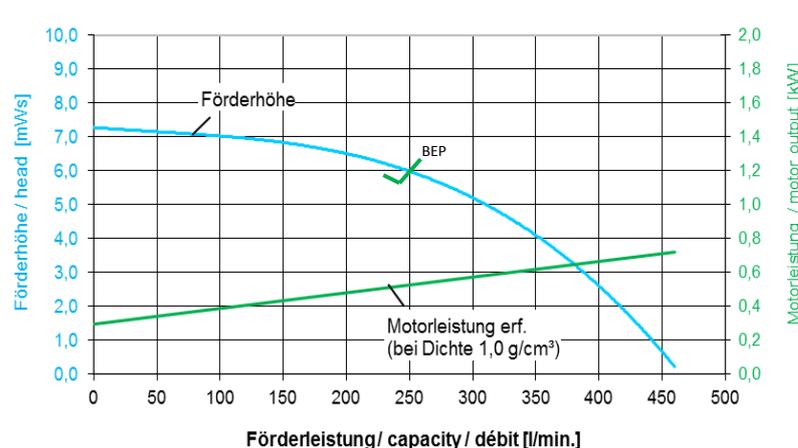
		RT4 - 8/350				
Motorleistung	[kW]	1,1		1,5		
Nennstrom @ 400V 50Hz 3-ph.	[A]					
Förderhöhe max.	[mWS]	7		7		
Förderleistung max.	[l/min.]	450		450		
Dichte max. @ Qmax	[g/cm³]	1,5		2,1		
Länge „ET“	[mm]	ET 270	ET300	ET350	ET400	ET500
		(Zwischenlängen auf Anfrage lieferbar !)				
Höhe „MH“ (ab 0,75kW IE2)	[mm]	400		445		
Höhe „MH“ (ab 0,75kW IE3)	[mm]	445		445		
Flanschabmessung „A x B“	[mm]	430 x 290 **				
Befestigungsbohrungen „C x D“	[mm]	380 x 240 **				
Anschluß Saugseite	1	Saugsieb				
	2	G2 ¼“				
Anschluß Druckseite „T“		G2 ¼“				
Verlängerungsrohr (optional) „VL“	[mm]	200 / 300 / 400 / 500				

**** Andere Einbaufansch-Abmessungen auf Anfrage jederzeit möglich !**

Werkstoffe:



Technische Daten

Mediums- temperatur max.	PP PVDF Edelstahl	80 °C 95 °C 100 °C	<p align="center">Kennlinien RT4 - Typ 8/350</p>  <p>Hinweis: Bei der Festlegung der erforderlichen Motorleistung ist die im Diagramm abgelesene Motorleistung mit der Dichte der zu fördernden Flüssigkeit zu multiplizieren !</p> <p align="center">Drehzahl: 1450 U/min. @ 50Hz bzw. 1750 U/min. @ 60Hz</p> <p align="right">Werte ermittelt mit Wasser bei 20°C</p> <p align="right">Technische Änderungen vorbehalten !</p>
Viskosität	< 160 Pa s		
Elektrische Antriebe	3-ph. Motoren 50 u. 60Hz, IE2, IE3 oder IE4 Schutzart IP55, Isolationsklasse F , Säurefeste 2K- Lackierung RAL5011		
Optional	<i>Thermoschutz, andere Spannungen / Frequenzen, UL, CSA, Sonderlackierungen</i> 		

DATENBLATT Tauchkreiselpumpen

RT 4 – 8/350

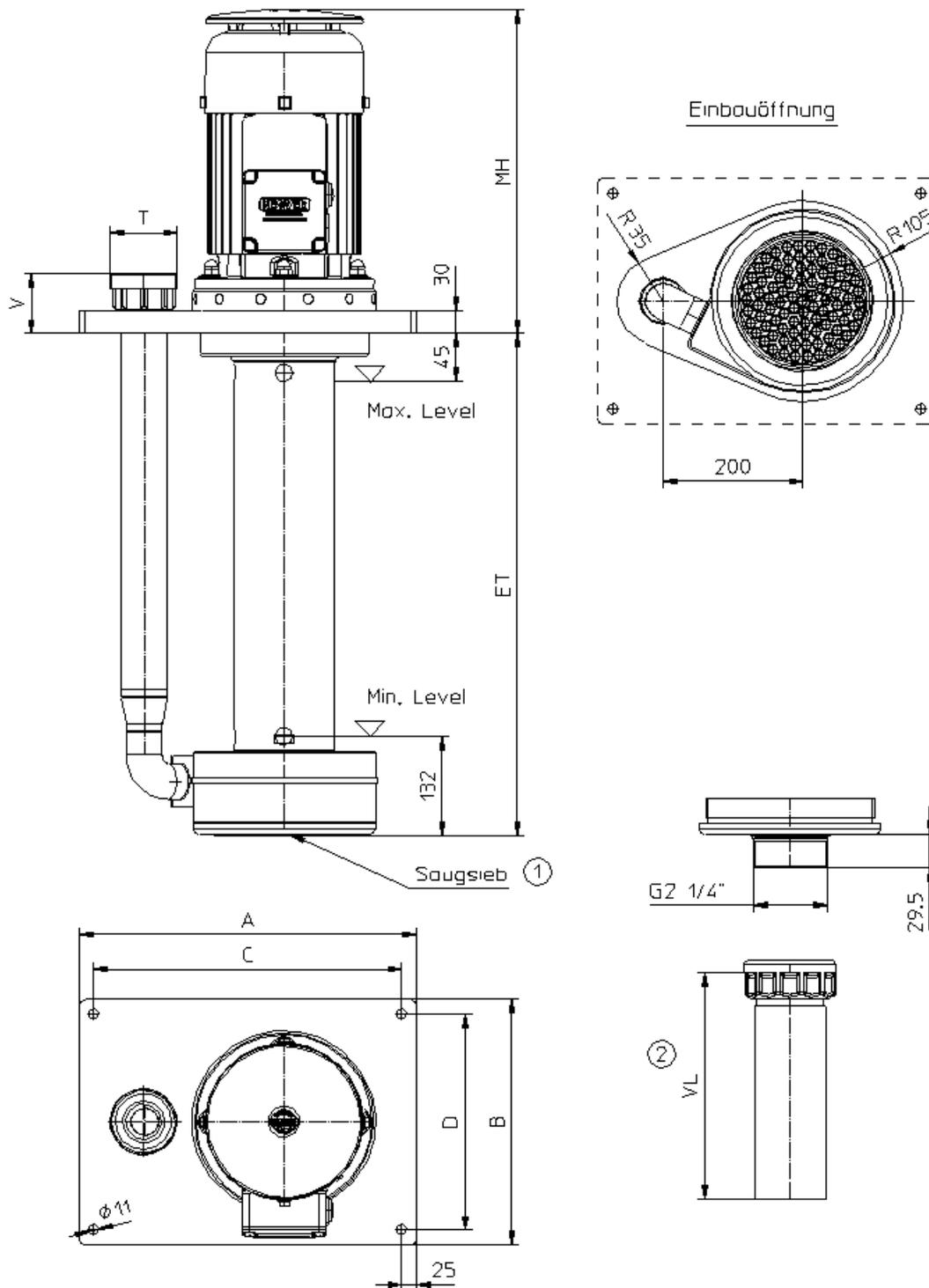
Motorleistung

1,1kW / 1,5kW

1450 bzw. 1750 U/min. [4-pol.]



Maßzeichnung



Motorabmessungen können abweichen • Technische Änderungen vorbehalten !

